« NATURAMA » fabrique et commercialise, entre autres, deux types de jus : « Fruita » et « Nectar ». Deux matières premières, « Fruits » et « Additifs alimentaires », sont traitées dans l'atelier Préparation, où l'on obtient un produit intermédiaire, la « Mixture », et des déchets inutilisables (sans valeur) dont le coût d'évacuation s'élève à 60 000 DH. La Mixture est immédiatement livrée à l'atelier Finition pour donner les deux types de jus. Données de juin 2024 :

I. Tableau de répartition des charges indirectes

Éléments	Montant	Matériel	Ressources	Approv.	Préparation	Finition	Distribution
TRP	764 100	35 100	90 000	99 000	201 600	218 700	119 700
Matériel		—	20 %	10 %	40 %	20 %	10 %
Ressources		10 %	—	10 %	30 %	30 %	20 %
Nature de l'UO				kg de matières achetées	kg de matières traitées	Heure de MOD	100 DH de CA

II. Mouvements du mois de juin 2024

Éléments	Stock au 01/06/2024	Achats du mois	Stock au 30/06/2024
Fruits	36 000 kg à 8,00 DH	84 000 kg à 7,20 DH	23 940 kg
Additifs alimentaires	48 000 kg à 8,75 DH	42 000 kg à 6,20 DH	19 800 kg
En-cours atelier Préparation	—		12 216 DH
En-cours Finition — Fruita	9 600 DH		—
En-cours Finition — Nectar	8 400 DH		—

III. Autres renseignements

* Consommations : Fruits 96 000 kg ; Additifs 70 200 kg ; Mixture 240 000 litres, dont 144 000 pour Fruita et le reste pour Nectar.

* Production : Préparation : 240 000 litres de Mixture ; Finition : 139 200 unités de Fruita et 75 000 unités de Nectar.
* Ventes : Fruita : 162 000 unités à 30 DH ; Nectar : 90 000 unités à 26 DH.

* MOD : Préparation : 48 000 h à 16 DH ; Finition : 48 000 h à 19 DH pour Fruita et 37 800 h à 19 DH pour Nectar.

NB : les sorties sont évaluées au CMUP avec cumul du stock initial.

Travail à faire

1. Achever le tableau de répartition des charges indirectes.

2. Calculer les coûts d'achat des deux matières premières.

3. Présenter les comptes d'inventaire permanent des deux matières premières.

4. Calculer le coût de production du produit intermédiaire (Mixture).

5. Calculer le coût de production des deux produits finis.